

# Fotografowanie

## (PHOTOGRAPHY)



1. Wyjaśnij zasadę działania aparatu, rolę obiektywu, efekt padania światła na światłoczuły film oraz proces wywoływania zdjęć.
2. Co oznacza czułość filmu? Wyjaśnij skróty: ISO/ASA.
3. Jak powiązane są: czas otwarcia migawki, przysłona i czułość filmu?
4. Wymień główne zastosowania fotografii w życiu.
5. Przygotuj pokaz slajdów lub wydrukuj zdjęcia ilustrujące 8 następujących technik. Użyj zdjęć porównawczych dla lepszego zobrazowania:
  - a. Framing/Ramowanie
  - b. Stabilność aparatu (nierozmazywanie zdjęć)
  - c. Różne strony oświetlenia – od przód, od tył i z boku
  - d. Obiekt w ruchu- tło rozmyte, obiekt ostry
  - e. Zasada trójkąta kompozycji
  - f. Kąt – kąt patrzenia, z góry, z dołu i z przodu
  - g. Poziom horyzontu
  - h. Odległość od przedmiotu – wypełnienie całego kadru
  - i. Korzystanie z wiodących linii
  - j. Jakość światła - cień, światło słoneczne i pory dnia
  - k. Prawidłowe naświetlenie – prześwietlenie, niedoświetlenie, prawidłowe naświetlenie
  - l. Korzystanie z lampy błyskowej - odległość i obiekty refleksyjne
6. Wykonaj jedno z poniższych zadań:
  - a. W jaki sposób czarno-biały film jest wywoływany do negatywu i jak wykonuje się z niego odbitki.
  - b. Przygotuj i wydrukuj 8 zdjęć wykonanych przez siebie, wyjaśniając kolejne kroki.